Index of Claims

App	lication/	Control	No.
-----	-----------	---------	-----

10/502,184

Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

SCHOELLER ET AL.

Art Unit

2879

Peter J. Macchiarolo

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Cla	im	<u> </u>	_		[Date	2	_				Cla	Date							
Final	Original	1-8-06										Final	Original							
	1	r											51							
	2	r											52							
	3	r											53							
	4	r											54							
	5	٢											55							
	6	r											56							
	7	٢											57					L		L
	8	r			L	L						<u> </u>	58						L	L
	9_	r		L	L	L							59				<u>L</u>		L	L
	10			L									60	Ш			_			L
	11				_	L							61			_		<u> </u>		L
	12		L		乚								62	Щ			_	_		L
i	13												63				<u> </u>			L
	14									_			64			L	<u> </u>	┖		L
	15			L	_							<u> </u>	65	_		_	_	_	_	L
	16								-	L			66	_	_		_	_	_	L
	17	L		_	L.	<u></u>	_						67				L		匚	L
	18			L	L.								68	L.,		_	_			L
	19				<u></u>								69			L_	<u> </u>		_	L
	20		_	_		_		_			ŀ		70	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	21	_	ļ	╙	<u> </u>	_							71			_	<u> </u>	<u> </u>	L	L
Li.	22		<u> </u>	<u> </u>	L	_		_	_		l		72				_	_	L_	L
	23		L	<u> </u>	<u> _</u>				L	<u> </u>		<u> </u>	73				_		-	L
	24	_		L	<u> </u>	L	<u> </u>						74			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
	25	_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	ļ				75	L	_	_	<u> </u>	_		L
	26	_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	Į	<u> </u>	76	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	_	<u> </u>	_	L
	27	_	_	L_	_	_	_		_	<u> </u>		L	77				<u> </u>	<u> </u>	ļ	L
	28	_	L_	L	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	_		ļ	78	_			<u> </u>	_	<u> </u>	L
	29	L_	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>		_	_			79	_	_	_	_	_	<u> </u>	Ļ
	30		<u> </u>	L	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_			80	_			 _	<u> </u>	<u> </u>	L
	31	<u> </u>	┕	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	_		_			81	┡		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	32	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		_			82	<u> </u>	_	_	┡	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	33			_	_	L	_	_	_	<u> </u>	ļ		83	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	┞
1	34		<u> </u>	_	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>		_	Į.		84	_			<u> </u>	ļ	-	╀
:	35	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ		_		<u> </u>	<u> </u>	ł		85	_	<u> </u>	-	-		 	┞
	36		_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		86	_	_	_		_	├	╀
	37	_	_	_	<u> </u>	├_	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87	_	_	_	<u> </u>	⊢	⊢	╀
	38	<u> </u>	_	_	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_	l		88		_	⊢	├-	-		╀
	39		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├_	┡	_	<u> </u>	<u> </u>	[89	-	<u> </u>	H	├-	 	 	╀
	40		<u> </u>	_	ــ	⊢	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	l		90	_	<u> </u>	<u> </u>	L	├-	-	╀
\vdash	41	<u> </u>	 —	-	├-	-	├	<u> </u>	-	├-	ł		91	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	├	 -	-	\vdash
	42	_	<u> </u>	├	├	⊢	\vdash	⊢	<u> </u>	├—	ł	<u> </u>	92	-	├-	-	⊢	⊢	-	\vdash
	43	<u> </u>	 	<u> </u>	 —	-	 	\vdash	\vdash	-	ł	\vdash	93	⊢		 —	\vdash	-	-	+
1	44		\vdash	├-	-	├-		<u> </u>		<u> </u>	l	<u> </u>	94		\vdash	├—	-	⊬	\vdash	╀
	45	-		├-	-	├-	\vdash	├-	-	\vdash	1	<u> </u>	95	\vdash	-		\vdash	⊢	├	├
	46	├-	\vdash	<u> </u>	\vdash	├	-	┢	-	 —	1		96 97	-	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	+
<u> </u>	47	-	-	-	╀	₩	-		\vdash	\vdash	1	 		\vdash	-	⊢	-	├-	├-	\vdash
	48	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	-		-	-	1	 	98 99	⊢	-	\vdash	-	+-	+-	\vdash
-	49 50	+-		\vdash	-	\vdash	-		\vdash	-	1	 	100	\vdash	├-	\vdash	-	 	-	+
L	30		Ц.	<u> </u>	<u> </u>	L		L	Ц	Ь	J	ш	100		<u> </u>			<u> </u>	ı	_

Cla	Date										
Finat	Original										
	51 52										
	52										
	53 I										
	54										
	54 55										
	56										
	57										
	58										
	59										
	60 61										
	61										
	62										
	62 63 64										
	64		i								
	65										
	66										
	67										
	68										
	69										
	70										
	71										
	72					L			L		
	73 74 75								_		
	74								L		
	75								L		
	76 77					L_					
	77					L.			_		
	78					L			lacksquare		
	79				_	_					
	80	_			_	_			<u> </u>	_	
	81 82					_			L	_	
	82					<u> </u>	<u> </u>		_	_	
	83	_	L	Ш	L	_		L.			
	84	_	<u> </u>	L	<u> </u>		_		ļ	<u> </u>	
	85		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			_	ļ	
-	86	_	\vdash	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	 	-	
	87	\vdash	\vdash	Ь	<u> </u>	-	\vdash	-	_	-	
	88	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	<u> </u>	\vdash	-	
	89	-	-	\vdash	<u> </u>	-	 	-	<u> </u>	<u> </u>	
	90	-	 	<u> </u>	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>		-	
	91	-	\vdash	\vdash	 	-	-	<u> </u>	\vdash		
-	92 93	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	-	H	-	-	
<u> </u>	93	\vdash		-	<u> </u>	-	-	-	\vdash	\vdash	
-	94 95		\vdash	 	-	-	\vdash		\vdash		
-	96	\vdash	├		\vdash	\vdash	-	\vdash	-		
	97	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	
-	98	\vdash	Η-	\vdash	Η-	 	-	\vdash	\vdash	-	
	99	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash		\vdash	\vdash	
—	100	\vdash	-	-	-	\vdash	_	-	-	\vdash	

Claim		-				Date	•			
Final	Original									
	101 102									
	102					_	_		_	Ш
	103	_	_			_	_	_	_	\dashv
	103 104 105	_	_		_	-	-	_	_	-
	100			⊢	-	-	\vdash	_	\vdash	-
	100					_			-	Н
	108	_		-	-			\vdash	H	Н
-	106 107 108 109 110	\vdash	-	\vdash						\vdash
	110					_				Н
	111			T						П
	112									\Box
	113			L						
	114									
	115									
	111 112 113 114 115 116 117	L_	$oxed{oxed}$	_						Ш
	117	_	_	_	L_	L	_	_	<u> </u>	Ш
	118		_	_		_	<u> </u>		ļ	
	118 119 120 121	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	┝	_	<u> </u>	<u> </u>	
	120	-	<u> </u>	<u> </u>		 	-	-	-	$\vdash\vdash$
	121	_	-	 	-	-	\vdash			\vdash
	122	-	\vdash	⊢	⊢	├	┝			H
-	124		-	-	┝	⊢	┢		 	Н
	125	-	-	H	\vdash	\vdash	\vdash	 	 	\vdash
	126		-	_		\vdash	-		\vdash	Н
	127	\vdash		 		-				
	122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			Г		\vdash				П
	129								Γ	
	130									
	131									Ш
	132	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	Ш
	133	_		_	ļ	<u> </u>	L		_	Ш
	134	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	135	\vdash	ļ	-	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Н
	133 134 135 136 137 138 139	 	\vdash	├	\vdash	-	├-	-	-	Н
<u> </u>	137	⊢	├	\vdash		-	⊢	⊢	⊢	$\vdash \vdash$
	130	\vdash	├	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	140	\vdash	┢┈	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	141	\vdash	 		\vdash	\vdash	 	 	 	Н
	142	Г	1	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	_	Т	П
	143		Γ			Γ	Γ	Γ	Г	П
	144									
	145									
	146									
	147	匚		Ĺ				_	_	
	148	_	<u> </u>	<u> </u>	匚	_	_	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	Ш
ļ	149	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	150		L	<u></u>	L					